DEKRA Polska - Centrala
02-284 Warszawa, al. Krakowska 2A
tel. (022) 577 36 13, faks (022) 577 36 36

Rzeczoznawca: Grzegorz Charko

Wycena środka technicznego

Kod zlecenia	PEK-WM-50, WM
Nr zlecenia DEKRA	PEK(L)/WAR/37188/10/12/04
Nr szkody / zlec. zew.	(00/20767/08)
Data zlecenia	04-12-2010
Zleceniodawca	Mariusz Milewicz Pekao Leasing ul.Puławska 182 02-670 Warszawa
Kategoria środka technicznego	sprzęt komputerowy
Rodzaj środka technicznego	Komputery, laptopy, router itp
Wytwórca	DELL, LG, SAMSUNG, CISCO
Model, Typ	Optiplex, Latitiude itp
Nr ewidencyjny/rejestracyjny	(00/20767/08)
Numer fabryczny	.WG ZESTAWIENIA
Data oględzin	08-12-2010
Miejsce oględzin	MAZOWIECKIE, 02-843 Warszawa, PL AUTO-PRZETARG , Tukana 13

Zestawienie wyników

Wartość rynkowa środka technicznego (netto) ..... **6 600 zł**

Dane środka technicznego

Dane ogólne

Kategoria środka technicznego	sprzęt komputerowy
Rodzaj środka technicznego	Komputery, laptopy, router itp
Wytwórca	DELL, LG, SAMSUNG, CISCO
Model, Typ	Optiplex, Latitiude itp
Nr ewidencyjny/rejestracyjny	(00/20767/08)
Numer fabryczny	.WG ZESTAWIENIA

Parametry techniczne

Wyposażenie

Sprzęt komputerowy według zestawienia z tabeli xls.

1. DELL OPTIPLEX 320 S/N:5B3153J WARTOŚĆ: 250 zł
2. DELL OPTIPLEX 330 S/N:CXNMX3 WARTOŚĆ: 250 zł
3. DELL OPTIPLEX 320 S/N:6B3153J WARTOŚĆ: 250 zł
4. DELL OPTIPLEX 320 S/N:2B1133J WARTOŚĆ: 250 zł
5. DELL OPTIPLEX 320 S/N:4B1133J WARTOŚĆ: 250 zł
6. DELL OPTIPLEX 320 S/N:CK23B3J WARTOŚĆ: 250 zł
7. DELL OPTIPLEX 360 S/N:48TB94J WARTOŚĆ: 280 zł
8. DELL 17 S/N:CN-OG239H-73731-86J-762S-AOO WARTOŚĆ: 80 zł
9. DELL 17 S/N:CN-0CN086-64180-767-302S WARTOŚĆ: 80 zł
10. DELL 17 S/N:CN-0CN086-64180-78V-257L WARTOŚĆ: 80 zł
11. DELL19 S/N: CN-OW024K-74261-934-9HKL WARTOŚĆ: 120 zł
12. LG 17 FLATRON L1715S S/N:507WAUPOV462 WARTOŚĆ: 80 zł
13. MONITOR SAMSUNG 17 SYNCMASTER 740N PLUS S/N:HA17HMFP828447M WARTOŚC: 80 zł
14. MONITOR SAMSUNG 19 SYNCMASTER 940N PLUS S/N:HA19HMAPA59277H WARTOSĆ: 120 zł
15. SZAFA SERWEROWA WRAZ Z OSPRZĘTEM Dell RackCabinet 4210 S/N:B/N WARTOŚĆ: 500 zł
16. ZESTAW AKUMULATORÓW APC SmartUPS 3000 XLS S/N:B/N WARTOŚĆ: 200 zł
17. KONSOLA ZARZĄDZAJĄCA KSR-11708 S/N: 1001547 WARTOŚĆ: 500 zł
18. Cisco 2811 Security Bundle S/N: FCZ114670J7 WARTOŚĆ: 900 zł
19. Dell Latitiude D630 S/N:JF2FB3J WARTOŚĆ: 480 zł
20. Dell Latitiude D630 S/N:1G2FB3J WARTOŚĆ: 480 zł
21. Dell Latitiude D830 S/N:J6KMK3J WARTOŚĆ: 560 zł
22. Dell Latitiude D830 S/N:17KMK3J WARTOŚĆ: 560 zł

Opis działania, przeznaczenie środka technicznego

Sprzęt komputerowy, serwer.

Stan techniczny obiektu

I. KOMPUTERY:
1. Nie sprawdzano komputerów pod względem działania.
2. Komputery posiadają kable zasilające.
3. Brak myszek i klawiatur.
4. Komputer o numerze seryjnym 6B3153J - brak pamięci RAM.
5. Brak oprogramowania do komputerów - płyty instalacyjne z systemem operacyjnym.
6. Pierwotne konfiguracje komputerów odczytane na podstawie numeru seryjnego rozkodowanego na stronie producenta załączono do niniejszej wyceny. Stan faktyczny na dzień wyceny może odbiegać od konfiguracji pierwotnej (nie badano różnic).
7. Obudowy posiadają ślady użytkowania.
8. Wnętrze komputerów - zabrudzone kurzem (mocno).

II. LAPTOPY:
1. Uruchomiono laptopy do pozycji logowania użytkownika do systemu operacyjnego.
2. Każdy laptop posiada zasilacz sieciowy.
3. Nie sprawdzano zasilaczy - laptopy uruchomiły się z baterii.
4. Brak toreb na laptopy oraz myszek.
5. Brak płyt z oprogramowaniem - system operacyjny.
6. Laptopy noszą ślady użytkowania.
7. Pierwotne konfiguracje laptopów odczytane na podstawie numeru seryjnego rozkodowanego na stronie producenta załączono do niniejszej wyceny. Stan faktyczny na dzień wyceny może odbiegać od konfiguracji pierwotnej (nie badano różnic).

III. POZOSTAŁE ELEMENTY:
1. Nie badano pod względem poprawności działania urządzeń - routera, jednostki sterującej w szafie serwerowej, akumulatorów do UPC.
2. Monitory - obudowy noszą ślady użytkowania.
3. Nie badano monitorów pod względem poprawności działania, zużycia matrycy itp.
4. Każdy monitor posiada kabel zasilający.

Podstawa metodologiczna wyceny

Aby spełnić zadanie wyceny określone potrzebą zleceniodawcy oszacowana zostanie wartość rynkowa środka technicznego, zdefiniowana w następujący sposób.

Wartość rynkowa - jest to racjonalnie określona ilość pieniędzy, którą kupujący będzie skłonny zaoferować chętnemu sprzedającemu w zamian za przedmiot transakcji, przy założeniu równości stron, bez istnienia żadnego przymusu wpływającego na decyzję o zakupie i sprzedaży, przy pełnej znajomości przedmiotu i okoliczności transakcji oraz przy zachowaniu odpowiednio długiego czasu wyeksponowania przedmiotu sprzedaży na wolnym rynku.

Powyższa wartość uwzględnia m.in. wytwórcę, rodzaj i zastosowanie maszyny, jej konstrukcję, kompletność, stan techniczny, wiek środka technicznego, okres i sposób eksploatacji, pozostały do dyspozycji przewidywany okres i sposób eksploatacji.

Podstawą działań w wyżej wymienionym celu jest:

- szczegółowa identyfikacja przedmiotu wyceny,
- ustalenia dotyczące kompletności i sprawności technicznej,
- ustalenia dotyczące eksploatacji (warunki, czas),
- ustalenia dotyczące rynku pierwotnego

Informacje o rynku i cenach

Istnieje rozbudowany rynek wtórny maszyn/urządzeń przedmiotowego typu.

1. Wszystkie urządzenia są oferowane na portalu www.allegro.pl i www.ebay.com.
2. Do wyceny przyjęto średnie ceny z portali aukcyjnych z odpowiednimi korektami.
3. Wszystkie urządzenia posiadają nowsze zamienniki (nowsze modele).
4. Monitory 17 calowe nie są już oferowane jako nowe. Najmniejsza oferowana przekątna to 18,5 cala - ceny nowych od 339 zł brutto nowy w sklepie Euro AGD.

Koszt zastąpienia środkiem technicznym nowym

Cena środka technicznego nowego

Cena bazowa środka technicznego oferowanego jako nowy (netto) ..... 54 500 zł

Ubytek wartości środka technicznego nowego z przyczyn fizycznych

Uwagi ogólne

Ubytek wartości z przyczyn fizycznych wynika z efektywnego czasu eksploatacji urządzenia w relacji do średniej jego żywotności. Ma on związek z fizycznym zużyciem oraz starzeniem się elemetów środka technicznego.

Ubytek wartości

Szacowana średnia żywotność urządzeń przedmiotowego typu ..... 5 lat
Okres eksploatacji urządzenia ..... 3 lata

Ubytek wartości z przyczyn fizycznych

3/5 * 100% = 60%

Ubytek wartości środka technicznego nowego z przyczyn funkcjonalnych

Uwagi ogólne

Ubytek wartości z przyczyn funkcjonalnych odnosi się do poziomu nowoczesności środka technicznego, tzn. m.in. wynika z różnicy rozwiązań konstrukcyjnych wynikających z postępu technicznego w produkcji urządzeń takich jak wyceniany obiekt.
1. Sprzęt komputerowy jest najbardziej szybko starzejących się sprzętem. 3 lata w postępie technologicznym to praktycznie przepaść technologiczna.
2. Nowy sprzęt jest bardziej wydajny, przystosowany do obsługi nowych programów (np. wydajniejsze systemy operacyjne). Z czasem na stary sprzęcie nie można pracować z powodów technicznych - nie można już zainstalować danego programu / aplikacji (jest za stary).

Ubytek wartości

Ubytek wartości przedmiotowego środka technicznego z przyczyn funkcjonalnych określa się na 30%

Ubytek wartości środka technicznego nowego z przyczyn ekonomicznych

Uwagi ogólne

Ubytek wartości z przyczyn ekonomicznych odnosie się do otoczenia rynkowego w segmencie danego rodzaju środków technicznych, tzn. wynika z konkurencyjności urządzeń danego typu innych producentów.
Przyjęty współczynnik ubytku wartości z przyczyn ekonomicznych zawiera:
1. Powindykacyjny / poleasingowy charakter sprzedaży urządzenia.
2. Brak możliwości sprawdzenia urządzenia w pracy (oprócz laptopów).
3. Stwierdzone usterki i braki.
4. Brak oprogramowania.

Ubytek wartości

Ubytek wartości przedmiotowego środka technicznego z przyczyn ekonomicznych określa się na 57%

Wartość rynkowa środka technicznego

Wartość przedmiotowego środka technicznego na dzień sporządzenia wyceny określa się na:

6 600 zł (netto)

Powyższa wartość została oszacowana w podejściu kosztowym w oparciu o cenę środka technicznego nowego z uwzględnieniem ubytku wartości z przyczyn fizycznych, funkcjonalnych i ekonomicznych.

Uwagi

Pochodzenie środka technicznego

środek techniczny zakupiony jako nowy w kraju

Weryfikacja środka technicznego w działaniu

brak możliwości weryfikacji środka technicznego w działaniu
sprawdzono laptopy
pozostałe brak możliwości

Zastrzeżenie ograniczające

- Niniejsza ekspertyza służy wyłącznie do oszacowania wartości rynkowej przedmiotu wyceny i nie może być wykorzystywana do żadnego innego celu, niż wymieniony powyżej.

- Rzeczoznawca nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte (prawne i fizyczne) oraz

DEKRA Polska Sp. z o.o.
02-284 Warszawa, al. Krakowska 2a
tel. (022) 577 36 00, faks (022) 577 36 36, www.dekra.pl, email: ga@dekra.pl

Ekspertyza DEKRA nr **46988/12/10-9505** z dnia **13-12-2010**

ewentualne skutki wynikające z dalszego użytkowania przedmiotu wyceny, a także za skutki wykorzystania samej wyceny.

- Powyższa wycena nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu wyceny i za taką nie może być uznawana, w szczególności nie może być traktowana jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za oszacowaną wartość.

- Niniejsza wycena nie może być publikowana w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawców i bez uzgodnienia z nimi formy i treści takiej publikacji.

- Wycenę przeprowadzono w oparciu o dostarczoną dokumentację oraz badanie organoleptyczne wycenianego obiektu. Nie prowadzono badań diagnostycznych oraz weryfikacji warsztatowej przedmiotu wyceny.

- Niniejsza wycena została sporządzona na podstawie oględzin wycenianego przedmiotu w warunkach występujących w miejscu jego udostępnienia.

- Nie badano poprawności i/lub budowy numerów identyfikacyjnych/seryjnych obiektu oraz nie weryfikowano prawdziwości danych obiektu, w tym roku produkcji

- Rok produkcji - nie weryfikowano - przyjęto w opraciu o dane Zleceniodawcy.

DEKRA Polska Sp. z o.o.
02-284 Warszawa, al. Krakowska 2a
tel. (022) 577 36 00, faks (022) 577 36 36, www.dekra.pl, email: ga@dekra.pl